

GO-DAP DD

D/D & D/A Converter

Limited

ポータブル DD/DA コンバーター
ユーザーズガイド



Made for
 iPod  iPhone

CONTENTS

| | |
|--------------------------------|----|
| ■ 本商品の概要 | 2 |
| ■ 本商品のセット内容 | 3 |
| ■ 本機のご使用方法 | 3 |
| 1. はじめに、本機のバッテリー残量を確認する | 3 |
| 2. 本機の内蔵バッテリーを充電する | 4 |
| 3. 本機内蔵バッテリーからiPod/iPhoneを充電する | 5 |
| 4. 本機とiPod/iPhoneを接続する | 5 |
| 5. 本機と他のオーディオ機器を接続する | 6 |
| 6. iPod/iPhone、PCのiTunesと同期する | 6 |
| 7. GAINを設定する | 7 |
| トラブルシューティング | 7 |
| ■ 主な仕様 | 8 |
| ■ ご使用の際のご注意 | 9 |
| ■ 商品についてのご相談窓口 | 10 |

このたびは、ベンチャークラフト製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。お使いいただく前に、このユーザーズガイドをよくお読みください。

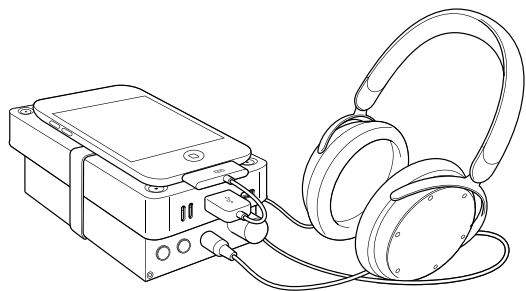
また、必要に応じてお読みいただけるよう、大切に保管してください。

免責事項について

- 地震雷風水害および当社の責任以外の火災、第三者による行為その他の事故、お客さまの故意または過失誤用、その他異常な条件での使用により生じた損害に関しては、当社は一切責任を負いません。
- 本商品の使用または使用不能から生じる記録内容の変化・消失、事業利益の損失、事業の中断などの付随的な損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- このユーザーズガイドの記載内容を守らないことにより生じた損害については、当社は一切責任を負いません。

お客さまへのお願い

ご使用の前に、9ページの「ご使用の際のご注意」を必ずお読みください。



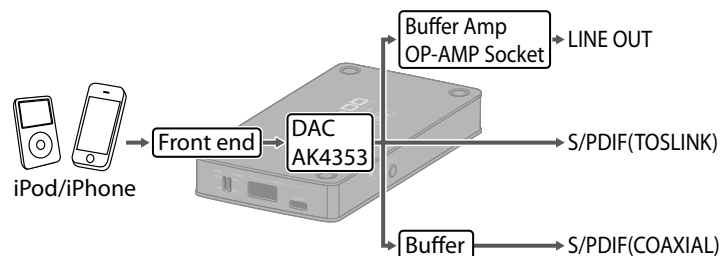
■ 本商品の概要

Go-Dap DD Limited (12V) は、Go-Dap DDの特長を継承しつつ、さらなる高音質化のために、以下のチューニングを新たに施しています。

- 超高級オーディオ機器に採用される70ミクロン特厚銅箔の採用によるアナログ・デジタル回路インピーダンスの低減
- オペアンプ駆動電圧±12V
- オペアンプ入力・帰還抵抗に電流ノイズの少ない薄膜抵抗の採用
- 電池容量3200mAh
- Gain 2段階切換

まさに、「Limited」の名にふさわしい高音質、長時間動作、使い勝手の良さを実現しています。

- デジタルオーディオ信号は、D/Aコンバータ内蔵DITにより、S/PDIFフォーマットに変換され、ピンジャック (COAXIAL) 端子およびTOSLINKから同時出力されます。



■ 本商品のセット内容

- Go-Dap DD Limited 本体
- USB ケーブル (USB2.0 準拠) (A コネクター・マイクロB コネクタータイプ)) 1 個
- ご愛用者カード・兼保証書


■ 接続できるiPod/iPhone、PC (OS)

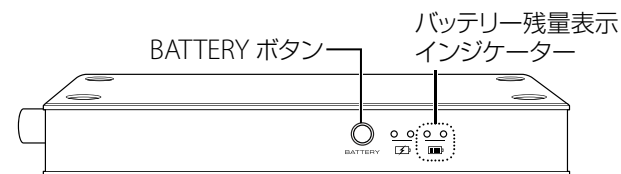
- iPod :
iPod classic (160GB、2009) / iPod nano (第6世代) / iPod touch (第4世代)
- iPhone :
iPhone 4S / 4 / 3GS
- PC (OS)
Windows :
8 / 7 / Vista / XP SP3以上 (32ビット/64ビット)
Mac :
OS X v10.5 Leopard以降

■ 本機のご使用方法

以下の1から7の操作手順でご利用ください。

1. はじめに、本機のバッテリー残量を確認する

バッテリー残量は、サイドパネルにあるバッテリー残量表示インジケーター  のLEDランプの色で確認できます。BATTERY (バッテリー) ボタンを短く押すと、電池残量に応じて、LEDランプが点灯します。



| バッテリー残量 | LEDランプの状態 |
|-----------|-----------|
| Full (多い) | ○ ○ |
| Low (少ない) | ○ |
| Empty (空) | 消灯 |

LEDランプの色 ○ : オレンジ色

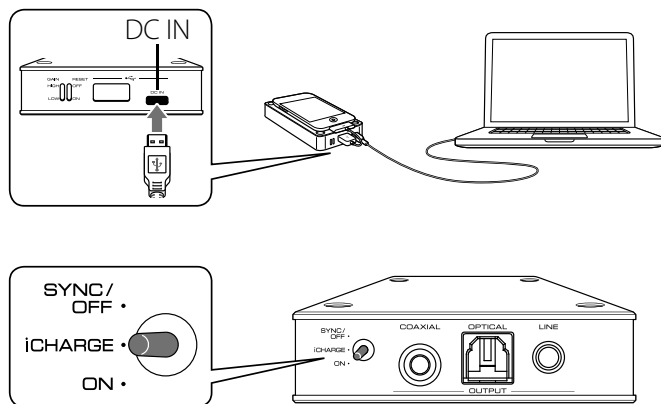


ご注意

ご購入時のバッテリーは十分に充電された状態ではありません。


あらかじめ充電してから、ご使用ください。

2. 本機の内蔵バッテリーを充電する



1 PCまたはiPod/iPhoneに付属のUSB充電アダプタと本機リアパネルDC IN端子（USBマイクロB端子）を、付属のUSBケーブルで接続します。

2 フロントパネルのトグルスイッチを"iCHARGE"モードに設定すると、内蔵電池の充電が行われます。

充電中は、サイドパネルの充電状態表示インジケータ  のLEDランプが点灯します。

※ 本機の内蔵バッテリーの充電が完了すると、続いてiPod/iPhoneの充電を行います。本機の充電時間は約5時間です。

※ USBケーブルを外すとCHARGE LEDランプは消灯します。



| 充電の状態 | LEDランプの状態 |
|-------------------|-----------|
| Pre charge（予備充電中） | ○ ● |
| Charge（急速充電中） | ○ |
| Complete（充電完了） | ● |

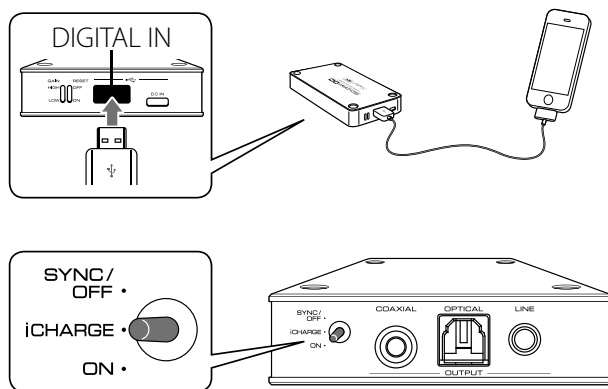
LEDランプの色 ○：オレンジ色 ●：緑



ご注意

USBケーブルを接続した状態で2つのLEDランプが消灯している、または消灯した場合は、ただちに充電をやめてUSBケーブルを外してください。

7ページの「トラブルシューティング」を参照して、RESETしてから、ご使用ください。

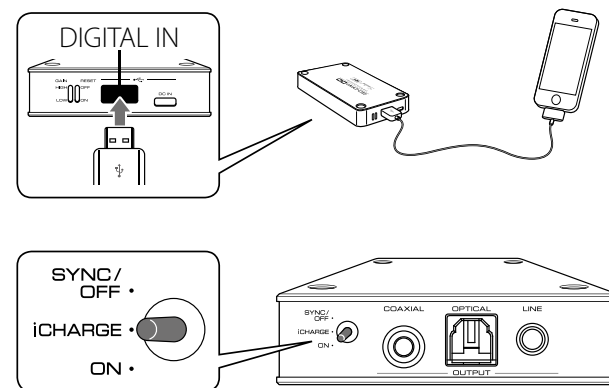
3. 本機内蔵バッテリーからiPod/iPhoneを充電する



- 1 iPod/iPhoneに付属のアップル純正Dockケーブルを、本機のDIGITAL IN (USB A) 端子に接続します。
- 2 フロントパネルのトグルスイッチを"**iCHARGE**"モードに設定すると、接続認証完了を示すピープ音が鳴るかまたはバイブ振動後、本機内蔵バッテリーからiPod/iPhoneの充電を開始します。iPod/iPhoneの画面右上のバッテリーマーク  が充電中マーク  に変わります。

4. 本機とiPod/iPhoneを接続する

iPod/iPhoneに付属のアップル純正Dockケーブルを、本機のDIGITAL IN (USB A) 端子に接続し、フロントパネルのトグルスイッチを"**ON**"または"**iCHARGE**"モードに設定すると、アナログLINE出力／デジタル出力します。

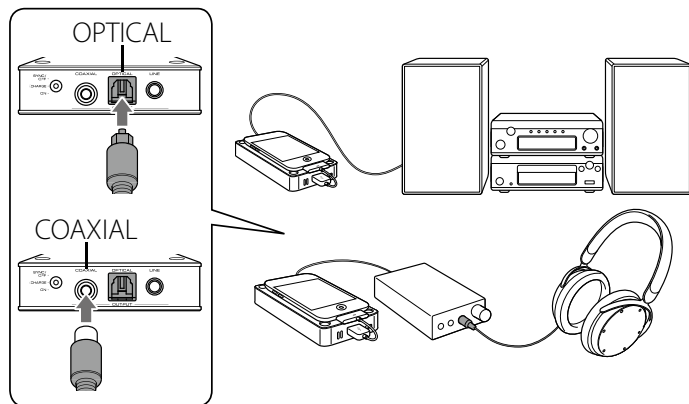


5. 本機と他のオーディオ機器を接続する

本機はデジタル、アナログ両出力に対応しています。

■ デジタル接続

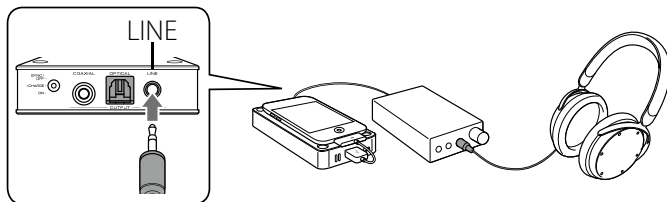
ピンジャック (COAXIAL) またはTOSLINK入力端子のある他のオーディオ機器と接続できます。



■ アナログ接続

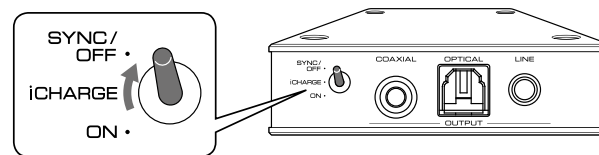
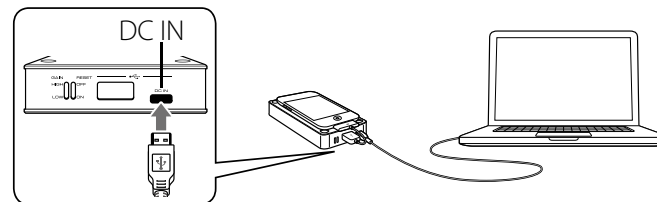
アナログLINE出力端子 (3.5φステレオミニプラグ) と他のオーディオ機器を以下の2系統で接続できます。

- ・ 3.5φステレオミニプラグ⇄3.5φステレオミニプラグ
- ・ 3.5φステレオミニプラグ⇄ピンジャック



6. iPod/iPhone、PCのiTunesと同期する

- 1 PCまたはiPod/iPhoneに付属のUSB充電アダプタと本機リアパネルDC IN端子 (USBマイクロB端子) を、付属のUSBケーブルで接続します。
- 2 フロントパネルのトグルスイッチを"**SYNC**"モードに設定すると、PC上のiTunesと同期ができます。SYNC時はiPod/iPhoneを直接PCに接続しているのと同じ状態になります。



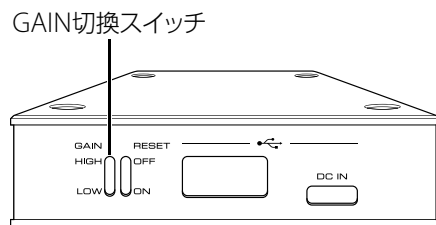
⚠ ご注意

同期している間は、本機のスイッチ類を動かしたり、USBマイクロケーブルを外さないでください。

7. GAINを設定する

GAIN切換のスイッチを[HIGH]または[LOW]にセットすると、Line出力レベルを切り換えることができます。

後段に接続するアンプのヘッドルームに応じ出力レベルを調整できます。

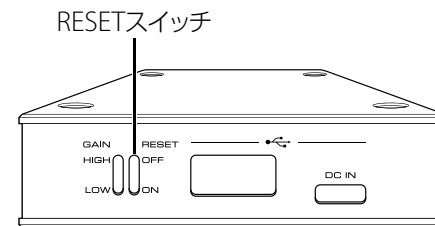


※ GAIN切換のスイッチに強い力を加えないでください。スイッチ部分が破損する場合があります。

トラブルシューティング

本機とiPod/iPhoneが接続できない場合や、本機またはiPod/iPhoneが動作しなくなった場合は、以下の操作を行ってください。

- リアパネルのRESETスイッチを一度**"ON"**にした後、**"OFF"**に戻す。
初期設定では、**"OFF"**になっています。



- iPod/iPhoneと本機を接続しなおす。
- iPod/iPhoneを再起動する。

主な仕様

■ 本体

| | |
|-----|--|
| サイズ | 幅 67.80 × 奥行き 19.50 × 高さ 134.00 mm (突起部分含む) |
| 重量 | 170 g |

■ アナログ部

| | |
|------------|-------------------------------------|
| 周波数特性 | 20 ～ 20kHz±2dB以内 |
| SN比 | 98dB以上(A-weight) |
| 歪率 | 0.007%以下 |
| アナログLINE出力 | ゲインLow時：0.5Vrms ゲインHigh時：0.8Vrms |

■ デジタル部

| | |
|-----------------|--------|
| サンプリング周波数 | 48kHz |
| デジタル出力(COAXIAL) | S/PDIF |
| デジタル出力(TOSLINK) | // |

■ 入力端子部

| | |
|------------|--------------------|
| USBコネクタ部端子 | USBスタンダードA端子(凹) |
| | USBマイクロB端子(凹) |
| | ※本商品はUSB2.0対応機器です。 |

■ バッテリー部

| | |
|--------|---------------------|
| 電池種類 | リチウムイオンポリマー電池 |
| 容量 | 3200mAh |
| 充電方法 | 付属USBケーブル経由(USB2.0) |
| フル充電時間 | 約6時間 |
| 充電可能回数 | 約500回 |

■ 電源部

| | |
|----|-------------------------------|
| 入力 | DC5V/500mA (マイクロUSB Bコネクタ) |
| 出力 | DC5V/1A (USB Aコネクタ) |

■ 対応音声データフォーマット

| | |
|-----------------|---|
| 音声データ フォーマット | AAC (16 ～ 320Kbps)、AIFF、AAC (iTunes StoreからダウンロードされたMP4)、MP3 (16 ～ 320 Kbps)、MP3 VBR、Audible (formats 2-4)、Appleロスレス、WAV |
|-----------------|---|

ご使用の際のご注意

本商品を安全にご使用いただき、事故を未然に防ぐために、以下のご注意を守ってください。

- 火災や感電等の危険を避けるため、湿気の多い場所や水のかかる場所で使用しないでください。
- 自動車のダッシュボードや窓際など直射日光の当たる場所、炎天下での車内、ヒーター、ストーブなど熱源のそばなど高温になる場所で使用したり、充電、放置しないでください。
- 自動車や自転車などの運転中や歩きながらの音楽再生などには使用しないでください。
- バッテリーから漏れた液が皮膚や衣服に付着した場合は、すぐに水で洗い流してください。また、目に入った場合は、こすらずに水でよく洗い流したあと医師の診断を受けてください。
- お客様ご自身による分解や改造・修理をしないでください。
- 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を止めて点検・修理してください。
- 本機のお手入れには柔らかい布をご使用ください。水やダストスプレー、溶剤、研磨剤、クリーニング剤等を直接シャーシに付けることは避けてください。
- バッテリーには寿命があります。経年劣化により使用できる時間は短くなります。とくに、充電をしたまま長時間放置しないでください。充電が完了したら必ずUSBケーブルを外してください。

バッテリー廃棄とリサイクル

本商品を廃棄する際は、お住まいの地域の法律・条例に従って適切に処分してください。本商品にはバッテリーが内蔵されているため、ご家庭の一般廃棄物とは分けて廃棄する必要があります。

商品についてのご相談窓口

株式会社 ベンチャークラフト ガジェット事業部

<http://www.go-dap.com/>

〒103-0023

東京都中央区日本橋本町1丁目3番5号 日本橋本町ビル2階

受付時間：

平日10:00～17:00（定休日 土・日・祝日）

お問合せ：

support@go-dap.com

FAX:

03-6893-3728

登録商標、商標について

iPod、iPhone、Made for iPod、Made for iPhone、iTunes、Mac OSは、米国その他の国で登録されたApple Inc.の登録商標、または商標です。

「Made for iPod」「Made for iPhone」とは、iPod/iPhone専用に接続するように設計され、Apple Inc. が定める性能基準を満たしているとデベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示します。Apple Inc. は、本製品の機能、安全、および規格への適合について一切の責任を負いません。

その他、このユーザーズガイドに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中には®、™マークは明記していません。